



**Модульний магнітний пускач  
MCF3i 4NO 16A 230V**

Код замовлення: MCF3i1640230

**Технічні характеристики**

Основні характеристики		
Серія		MCF3i
Тип продукту		Магнітний пускач
Кількість полюсів		4P
Номинальний струм A, Ith	(AC-1, AC-7a)	16
Потужність P, kW (AC-1, AC-7a)	~230V	3
	~400V	9
Номинальний струм A, Ith	(AC-3, AC-7b)	6
Потужність, P kW (AC-3, AC-7b)	~230V	1.1
	~400V	2.5
Комплектація контактних груп, NO/NC		40
Тип мережі		змінний
Номинальна частота f, Hz		50/60
Категорія застосування		AC-1, AC-3, AC-7a, AC-7b
Відповідність вимогам по ізоляції		відповідає EN/IEC 60947-2
Відповідність стандартам		IEC 61095, IEC 60947-4-1
Номинальна робоча напруга Un, V		~230/~400
Номинальна напруга ланцюгів керування Uc, V		230
Номинальна напруга ізоляції Ui, V		500
Номинальна імпульсна витримувальна напруга Uimp, kV		4
Наявність індикатора положення контакта		так
Монтаж на DIN-рейку		TN 35
Робоче положення		будь-яке
Механічна зносостійкість (циклів вкл./відкл.)		1 000 000
Електрична зносостійкість (циклів вкл./відкл.)		100 000
Перетин провідника (ланцюг навантаження), mm <sup>2</sup>		1-4
Перетин провідника (ланцюг керування), mm <sup>2</sup>		1-4
Можливість підключення додаткових пристроїв		так
Підключення гребінчатою шиною		ні
Момент затиску болтів, Nm (ланцюг навантаження)		0.8
Момент затиску болтів, Nm (ланцюг керування)		0.8
Час спрацювання, s		0.05
Висота, mm		81
Ширина, mm		36
Глибина, mm		67
Вага, kg		0.21
Умови експлуатації		
Ступінь захисту		IP20 відповідно IEC 60529
Ступінь забруднення		3 відповідно EN/IEC 60947-2
Висота над рівнем моря, m		2 000
Діапазон робочих температур, °C		-25...+55
Температура зберігання, °C		-25...+70
Гарантія		5 років